

Handbuch der Reptilien und Amphibien Europas

Begründet von Wolfgang Böhme

Dieses Handbuch enthält umfassende artbezogene Informationen zu Bestimmung, Biologie, Verbreitung, Ökologie und Verhalten aller in Europa vorkommenden Reptilien und Amphibien. Detaillierte Zeichnungen und Verbreitungskarten ergänzen den Text. Format der einzelnen Bände 15,5 x 23,5 cm. Gb. mit Schutzumschlag.

Bei Abnahme aller Bände wird der günstigere Subskriptionspreis gewährt, der bis zum Erscheinen des letzten Bandes gilt.

Lieferbare Bände

Band 1

Echsen (Sauria) I : Gekkonidae, Agamidae, Chamaeleonidae, Anguidae, Amphisbaenidae, Scincidae, Lacertidae I

(Geckos, Chamäleons, Agamen, Schleichen, Doppelschleichen, Skinke, Eidechsen Teil 1)

1981. 520 S., 91 Abb., Gb.,

EUR 108,- (Subskriptionspreis: EUR 92,-)

ISBN 978-3-89104-002-7, Best.-Nr. 315-00463

Band 2/I

Echsen (Sauria) II : Lacertidae II (Lacerta) (Eidechsen Teil 2)

1984. 416 S., 47 Abb., Gb.,

EUR 108,- (Subskriptionspreis: EUR 92,-)

ISBN 978-3-89104-000-3, Best.-Nr. 315-00464

Band 2/II

Echsen (Sauria) III : Lacertidae III (Podarcis) (Eidechsen Teil 3)

1986. 436 S., 64 Abb., Gb. mit Schutzumschlag,

EUR 108,- (Subskriptionspreis: EUR 92,-)

ISBN 978-3-89104-001-0, Best.-Nr. 315-00528

Band 3/I

Schlangen (Serpentes) I : Typhlopidae, Boidae, Colubridae 1 (Colubrinae)

(Blindschlangen, Riesenschlangen, Nattern 1)

1993. 480 S., 85 Abb., 14 Tab., Gb. mit Schutzumschlag,

EUR 108,- (Subskriptionspreis: EUR 92,-)

ISBN 978-3-89104-003-4, Best.-Nr. 315-00465

Bd. 3/II A

Schlangen (Serpentes) II : Colubridae 2 (Boiginae, Natricinae)

(Nattern 2)

Herausgegeben von Wolfgang Böhme

1999. 337 S., 47 Abb., 4 Tab., Gb. m. Schutzumschlag,

EUR 84,- (Subskriptionspreis: EUR 72,-)

ISBN 978-3-89104-616-6, Best.-Nr. 315-00525

Dieser Band stellt die Fortsetzung zu dem Band 3/I des Werkes dar, in dem bereits ein erster Teil von Arten der Familie Colubridae behandelt wurde. In diesem Teilband sind die Artkapitel zu sieben Nattern zusammengestellt, darunter das umfangreiche Kapitel über die weit verbreitete und gut bekannte Ringelnatter. Die Gliederung innerhalb der einzelnen Artkapitel erfolgt wieder nach dem bewährten Schema: Diagnose - Beschreibung - Verbreitung - Merkmalsvariation - Ökologie (mit Biotop Verhalten, Fortpflanzung) - Populationsdynamik - Jugendentwicklung - Verhalten - Literatur.

Folgende Arten werden abgehandelt: *Natrix maura* (Vipernatter) - *Natrix megaloccephala* (Großkopf-Ringelnatter) - *Natrix natrix* (Ringelnatter) - *Natrix tessallata* (Würfelnatter) - *Macroprotodon cucullatus* (Kapuzennatter) - *Malpolon monspessulanus* (Eidechsenmatter) - *Telescopus fallax* (Katzenmatter).

Bd. 3/II B

Schlangen (Serpentes) III: (Viperidae) (Vipern)

Herausgegeben von Ulrich Joger und Nikolaus Stümpel
2005. 432 S., 45 Abb., 13 Tab., Gb.,

EUR 108,- (Subskriptionspreis: EUR 92,-)

ISBN 978-3-89104-617-3, Best.-Nr. 315-00969

Mit diesem Band wird die Abhandlung der Schlangen abgeschlossen. Der dritte Teil des Schlangenbandes hat die Vipern zum Thema, die einzige Familie in Europa, deren Gift dem Menschen gefährlich werden kann. Der Aufbau der Artkapitel entspricht dem in Band 3/ I und 3/ II A. Insgesamt werden 13 Arten besprochen: *Agkistrodon halys* (Halysgrubenotter) – *Macrovipera lebetina* (Levanteotter) – *Macrovipera schweizeri* (Kykladenviper) – *Vipera ammodytes* (Sandotter) – *Vipera aspis* (Aspiviper, Juraviper) – *Vipera berus* (Kreuzotter) – *Vipera dinnicki* (Westkaukasische Otter) – *Vipera kaznakovi* (Kaukasus-Otter) – *Vipera latastii* (Stülpnasenotter) – *Vipera nikolskii* (Nikolskij's Viper) – *Vipera seoanei* (Nordiberische Kreuzotter) – *Vipera ursinii* (Wiesenotter) – *Vipera xanthina* (Bergotter).

Band 3/III A

Schildkröten (Testudines) I: Land- und Sumpfschildkröten

Herausgegeben von Uwe Fritz

2001. 594 S., 95 Abb., 24 Tab., Gb. mit Schutzumschlag,

EUR 108,- (Subskriptionspreis EUR 92,-)

ISBN 978-3-89104-004-1, Best.-Nr. 315-00526

Band 3/III B

Schildkröten (Testudines) II: Meeresschildkröten

Herausgegeben von Uwe Fritz

2005. 448 S., 90 Abb., 33 Tab., Gb.,

EUR 108,- (Subskriptionspreis EUR 92,-)

ISBN 978-3-89104-654-8, Best.-Nr. 315-01017

Der zweite Schildkrötenband behandelt die Meeresschildkröten, die entweder an Europas Küsten brüten oder zumindest häufiger in europäischen Gewässern anzutreffen sind. Dies sind fünf Arten aus zwei Familien: Sumpfschildkröte - *Chelonia mydas*, Bastardschildkröte - *Lepidochelys kempii*, Echte Karettschildkröte - *Eretmochelys imbricata*, Falsche Karettschildkröte - *Caretta caretta* und die Lederschildkröte - *Dermochelys coriacea*. Detaillierte Zeichnungen der Tiere von dorsal und ventral sowie der Jungtiere und der Eier ermöglichen eine Bestimmung der in Europa anzutreffenden Meeresschildkröten. Karten zu den Brutplätzen weltweit und in Europa sowie mit Fundpunkten an den europäischen Küsten geben ein gutes Bild über das Vorkommen der Arten in unseren Regionen.

Die Behandlung der Arten erfolgt nach dem gleichen Grundschema wie die Beiträge in dem ersten Band über die Landschildkröten.

Ein Kapitel zu der Paläontologie und den Verwandtschaftsbeziehungen aller europäischer Schildkrötenarten rundet den Gesamtband ab.

Bd. 4/I

Schwanzlurche (Urodela) I

Herausgegeben von Kurt Grossenbacher
1999. 407 S., 4 Farbtafeln, 42 s/w-Abb., 29 Tab., Gb.
EUR 108,- (Subskriptionspreis: EUR 92,-)
ISBN 978-3-89104-005-8, Best.-Nr. 315-00466
Mit diesem Band beginnt die Abhandlung der Amphibien, die sich in ihrer Biologie stark von der der Reptilien unterscheidet. Der erste Teil des Bandes über die Schwanzlurche enthält 17 Arten aus 4 Familien. Sibirischer Winkelzahnmolch und Grottenolm sind jeweils die einzigen europäischen Vertreter der Familien Hynobiidae und Proteidae. Die Familie der Lungenlosen Salamander (Plethodontidae) ist nur durch die Gattung *Speleomantes* vertreten. Bei dieser Gattung erschien es sinnvoll, neben den „echten“ europäischen Arten auch die aufzunehmen, die in benachbarten Regionen vorkommen. Aus der Familie der Echten Salamander und Molche sind 8 Arten aus vier kleinen Gattungen in diesem Band abgehandelt, die fast alle in relativ kleinen Gebieten, (z.T. echte Endemiten) vorkommen. Alle behandelten Arten zeigen eine interessante Lebensweise zwischen Wasser und Land.

Band 4/II A

Schwanzlurche (Urodela) II

Herausgegeben von Kurt Grossenbacher und Burkhard Thiesmeier
2003. 368 S., 36 Abb., 4 Farbtafeln, 2 s/w-Tafeln, 9 Tab., Gb.,
EUR 108,- (Subskriptionspreis EUR 92,-)
ISBN 978-3-89104-673-9, Best.-Nr. 315-01040
Dieser zweite Teilband über Schwanzlurche enthält ausführliche Kapitel zu 8 Molcharten der Gattung *Triturus*, darunter das sehr ausführliche Kapitel zu der komplizierten Artengruppe *Triturus cristatus*. Folgende Arten werden nach dem bewährten Schema des Handbuches abgehandelt: *Triturus cristatus*-Gruppe (Kammolch), *T. marmoratus* (Nördlicher Marmorolch), *T. pygmaeus* (Südlicher Marmorolch); *T. vittatus* (Bandmolch), *T. alpestris* (Bergmolch), *T. montandori* (Karpatenmolch), *T. italicus* (Italienischer Wassermolch), *T. boscai* (Spanischer Wassermolch). Eine möglichst lückenlose Aufarbeitung der Literatur bietet jedem, der sich mit diesen Arten beschäftigt, ein bisher unerreichtes Quellenmaterial.

Band 4/II B

Schwanzlurche (Urodela) III

Herausgegeben von Kurt Grossenbacher und Burkhard Thiesmeier
2004. 400 S., 4 Farbtafeln, 57 Abb., 16 Tab., Gb.,
EUR 108,- (Subskriptionspreis EUR 92,-)
ISBN 978-3-89104-674-6, Best.-Nr. 315-01041
Dieser dritte Teilband über Schwanzlurche enthält die beiden restlichen Kapitel zu der Gattung *Triturus*. Außerdem enthält der Band die Kapitel zu den 4 europäischen Salamander-Arten. Den Abschluss des Bandes bildet ein Larvenschlüssel zu allen Urodelen-Arten mit detaillierten Zeichnungen aller Larven. Ein Gesamtnamenregister zu des Handbuches abgehandelt: *Triturus helveticus* und *T. vulgaris*. *Salamandra salamandra*, *S. corsica*, *S. atra* und *S. lanzai*. Allen Arten der Bände 4/I, 4/IIA und 4/IIB runden das Werk ab. Folgende Arten werden nach dem bewährten Schema des Handbuches abgehandelt: *Triturus helveticus* und *T. vulgaris*. *Salamandra salamandra*, *S. corsica*, *S. atra* und *S. lanzai*.

Band 5/II

Froschlurche 2 (Neobatrachia 1)

Hrsg. Kurt Grossenbacher
2009. 512 S., 57 s/w-Abb., 24 Farbfotos auf 4 Tafeln, 10 Tab., Gb. mit Schutzumschlag
EUR 108,- (Subskriptionspreis: EUR 92,-)
ISBN 978-3-89104-655-5, Best.-Nr. 315-01018
Der zweite Band über die Froschlurche, ist den beiden Familien Hylidae und Bufonidae gewidmet. Zunächst werden die fünf europäischen Arten der Laubfrösche ausführlich nach dem bewährten Gliederungsschema des Handbuchs beschrieben. Es folgen zwei Kapitel zu Erd- und Kreuzkröte sowie ein Kapitel zu der Gruppe der Wechselkröten, die nach neuen Erkenntnissen in mehrere Formen unterteilt werden muss. Ausgewählte Farbfotos auf 4 Farbtafeln verdeutlichen insbesondere die Variabilität der Färbungsmerkmale der Laubfrösche und Kröten.

Band 6

Die Reptilien der Kanarischen Inseln, der Selvagens-Inseln und des Madeira Archipels

Herausgegeben von Wolfgang Bischoff
1998. 450 S., 101 s/w-Abb., 16 Farbtafeln, 20 Tab., Gb. mit Schutzumschlag,
EUR 108,- (Subskriptionspreis: EUR 92,-)
ISBN 978-3-89104-436-0, Best.-Nr. 315-00468

Ergänzungsband

Honegger, René E.

Supplementary Volume:

Threatened Amphibians and Reptiles in Europe

Edited by the European Committee for the Conservation of Nature and Natural Resources – Council of Europe, Strasbourg
1981. 158 S., Gb., EUR 34,- (Subskriptionspreis: EUR 29,-)
ISBN 978-3-89104-008-9, Best.-Nr. 315-00437

Ergänzungsband

Stumpel-Rienks, Suzette E.

Nomina Herpetofaunae Europaeae

Die Trivialnamen der Herpetofauna Europas

Mit einem Anhang der Trivialnamen aus der Asiatischen Türkei, Zypern, Transkaukasien, den Kanarischen und den Selvagischen Inseln sowie dem Archipel von Madeira.
1992. 271 S., Gb. mit Schutzumschlag,
EUR 84,- (Subskriptionspreis: EUR 72,-)
ISBN 978-3-89104-521-3, Best.-Nr. 315-00521

In Vorbereitung:

Band 5/I

Froschlurche 1 (Archaeobatrachia)

Hrsg. Kurt Grossenbacher
ISBN 978-3-89104-006-5, Best.-Nr. 315-00467
Erscheinen geplant für: 2010

Band 5/III

Froschlurche 3 (Neobatrachia 2, Ranidae)

Hrsg. Kurt Grossenbacher
ISBN 978-3-89104-698-2, Best.-Nr. 315-01070
Erscheinen geplant für: 2011



**AULA - Verlag
GmbH**

Verlag für Wissenschaft
und Forschung

Industriepark 3
56291 Wiebelsheim

Telefon (06766) 903-141
Telefax (06766) 903-320
E-Mail: vertrieb@aula-verlag.de